

Decimotercer Simposio de Investigación en Educación en Física

San Juan, Argentina. Entre el 5 y 7 de Octubre de 2016.

www.sief13.unsj.edu.ar**Autor:**

Nicolás Baudino Quiroga

REVISTA
DE
ENSEÑANZA
DE LA
FÍSICA

Entre el 5 y 7 de octubre se realizó en San Juan el “Decimotercer Simposio de Investigación en Educación en Física”, organizado por la Asociación de Profesores de la Argentina, el Instituto de Investigaciones Experimentales de la Facultad de Filosofía Humanidades y Artes y el Laboratorio de Innovación educativa en Física dependiente de la Facultad de Ingeniería, ambas Facultades dependientes de la Universidad Nacional de San Juan.

Se inscribieron 120 participantes provenientes de diferentes provincias de nuestro país. De ese total, 28 fueron estudiantes de Profesorados.

Como en otras Sief se desarrollaron entre los días 3 y 4 de octubre en la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes (UNSJ) 4 talleres:

- ✓ *La Teoría de la Relatividad* (Dr. Diego Mazzitelli. Centro Atómico Bariloche Instituto Balseiro-CONICET).
- ✓ *Proceso de Construcción y Validación de Técnicas de Evaluación Psicométricas* (Dra. Belén Mesurado, Centro Interdisciplinario de Investigaciones en Psicología Matemática y Experimental-CIIPME. CONICET).
- ✓ *Indagar acerca de las prácticas de enseñanza. Teoría y práctica de una Propuesta en clave didáctica* (Dra. Gloria E. Edelstein, Universidad Nacional de Córdoba).
- ✓ *¿Pensamiento científico en el aula?* (Dra. Lydia Galagovsky, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires).

Ya en Sief propiamente dicha se realizaron 9 Conferencias, en el ámbito de la Facultad de Ingeniería (UNSJ):

- ✓ *“Investigación en educación en Física: luces y sombras”* (Dra. Sonia Concari).
- ✓ *“Investigar la enseñanza hoy. Desafíos y proyecciones”* (Dra. Gloria Edelstein).
- ✓ *“¿Jóvenes desinteresados por estudiar ciencia? ¿O discursos y actitudes de expertos que desmotivan a los jóvenes?”* (Dra. Lydia Galagovsky).
- ✓ *“Educación emocional: los docentes primero”*. (Dra. Lilián Mujica)
- ✓ *“La Tecnología Educativa hoy: concepción, uso y formación del profesor/a.”* (Dra. Beatriz Fainholc).
- ✓ *“Criterios para la elaboración de papers destinado a investigadores noveles”*. (Dra. Laura Buteler).
- ✓ *“El conocimiento del mundo físico: miradas desde los diseños curriculares argentinos”*. (Esp. Hugo Labate).
- ✓ *“Por qué y cómo darle sentido a la enseñanza de las Ciencias Naturales”*. (Ing. Vicente Capuano).
- ✓ *“Investigación: Condiciones, Presupuestos, Propuesta, Desarrollo”* (Dra. Irene Vasilachis de Gialdino).
- ✓ Se llevó a cabo una mesa redonda *“Estado actual de la investigación en educación en Física en las diferentes jurisdicciones de Argentina”* (Secretarios provinciales de APFA).

El número de trabajos aceptados para su presentación durante el Simposio, fue 54 (10 posters y 44 ponencias orales).

Como cierre del Simposio, se destinó un espacio para la reflexión, el debate y la consecuente elaboración de recomendaciones derivadas de los temas abordados a lo largo de los días de trabajo.